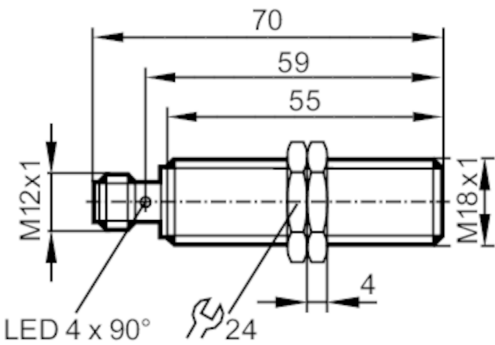




Induktiv sensor

IGK3008BBPKG/US-104



Produktegenskaper	
Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	8,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M18 x 1,00 / L = 70,00
Applikasjon	
Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter
Elektriske data	
Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 10,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Utganger	
Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	250,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Overbelastningsbeskyttelse	ja
Deteksjonsområde	
Sensorrekkevidde [mm]	8,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	8,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...6,48
Nøyaktighet/avvik	
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres	[X01] 3,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00



Induktiv sensor

IGK3008BBPKG/US-104

Driftsforhold					
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00			
Beskyttelse		IP 67			
Tester/godkjenninger					
EMC		EN 55011			klasse B
MTTF	[ANN]	1 083,00			
Innebygd programvare inkludert		nei			
Mekaniske data					
Vekt	[g]	56,20			
Hus		gjenget type			
Montering		kan monteres innfelt			
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 70,00			
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00			
Materialer		hus: messing messing hvit bronsebelagt; sensorflate: PBT oransje; LED-vindu: PEI; låsemuttere:: messing messing hvit bronsebelagt			
Displayer/driftselementer					
Display		koblingsstatus		4 x LED, gul	
Tilbehør					
Varer som leveres		låsemuttere:: 2			
Merknader					
Antall i forpakning		1,00 stk.			
Elektrisk tilkobling - koble					

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



Tilkobling

